



EP 2 317 025 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
09.05.2012 Patentblatt 2012/19

(51) Int Cl.:  
**E04D 11/00** (2006.01)      **E04F 15/024** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
04.05.2011 Patentblatt 2011/18

(21) Anmeldenummer: 10014010.2

(22) Anmeldetag: 27.10.2010

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO  
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(30) Priorität: 29.10.2009 DE 202009014611 U

(71) Anmelder: **Tubzadin Management Group  
95-035 Ozorkow (PL)**

(72) Erfinder: **Nowak, Jan  
40595 Düsseldorf (DE)**

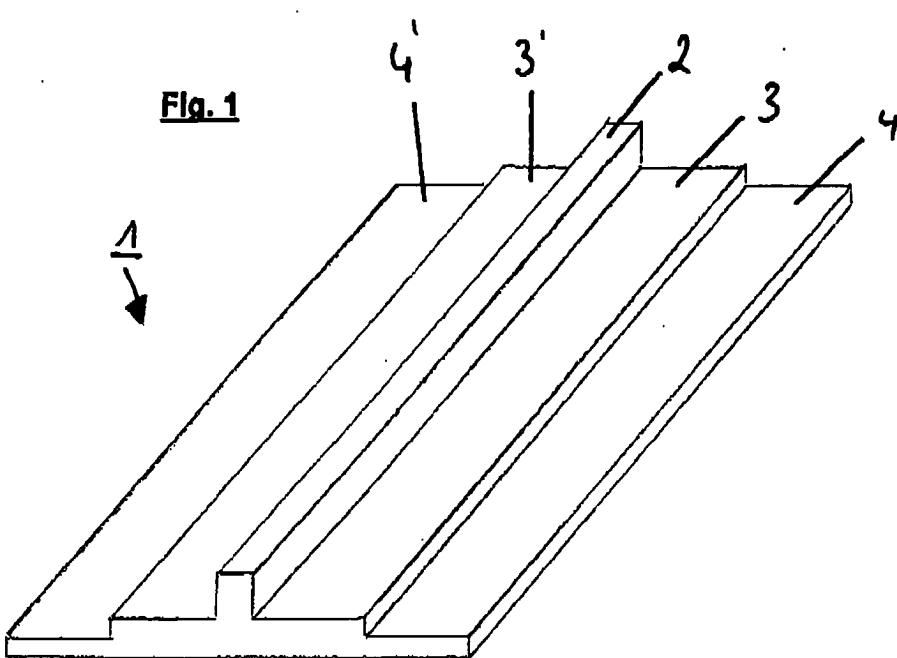
(74) Vertreter: **Demski, Siegfried  
Demski, Frank & Nobbe  
Patentanwälte  
Tonhallenstraße 16  
D-47051 Duisburg (DE)**

### (54) Plattenverlegesystem

(57) Ein Plattenverlegesystem, insbesondere zum Verlegen von Bodenplatten für Terrassen-, Dachböden oder Balkone, umfassend zumindest eine Trägerschiene (1) und wenigstens eine Verbindungsschiene (10). Um eine stabile Auflage für die Bodenplatten zu schaffen, welche darüber hinaus zur Aufnahme von höheren Belastungen geeignet ist und eine einfache Verlegung der

Bodenplatten ermöglicht wird ist erfahrungsgemäß vorgesehen, dass die Verbindungsschiene (10) auf einer Stufe (4,4') der Trägerschiene (1) aufliegt und durch Kopplungselemente (25) arretierbar ist, wobei die Träger (1)- und/oder Verbindungsschiene (10) einen Anschlag (2,12,16,36) für die wenigstens eine Bodenplatte aufweist.

Fig. 1





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 10 01 4010

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 200 01 412 U1 (WESTEIFEL WERKE GMBH [DE]) 13. Juli 2000 (2000-07-13) * Seite 4, Zeile 10 - Seite 5, Zeile 10; Abbildungen 2,4,6 *	1,3-5, 7-12,14 6	INV. E04D11/00 E04F15/024
X	DE 88 15 671 U1 (KUTZER) 26. Januar 1989 (1989-01-26)	1,3-5, 7-14 6	
Y	* Seite 8, Zeilen 5-35 * * Seite 11, Zeilen 1-3; Abbildung 1 *		
X	US 4 628 645 A (TAFELSKI JR ROMAN J [US]) 16. Dezember 1986 (1986-12-16)	1-5, 7-12,14 6	
Y	* Spalte 3, Zeile 52 - Spalte 5, Zeile 6; Abbildungen 1-3 *		
Y	EP 0 710 750 A2 (KREUSEL MAGDA [DE]) KREUSEL ULRICH [DE]) 8. Mai 1996 (1996-05-08) * Spalte 3, Zeile 43 - Spalte 4, Zeile 12; Abbildung 3 *	6	
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E04D E04F
1 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 30. März 2012	Prüfer Valenta, Ivar
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 10 01 4010

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

30-03-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung		
DE 20001412	U1	13-07-2000	KEINE			
DE 8815671	U1	26-01-1989	KEINE			
US 4628645	A	16-12-1986	KEINE			
EP 0710750	A2	08-05-1996	AT DE EP	203300 T 4438911 A1 0710750 A2	15-08-2001 09-05-1996 08-05-1996	